

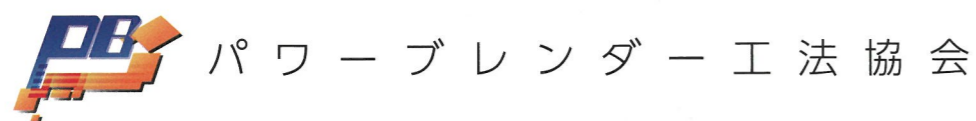
◆累計処理土量 ◆施工件数:9,444件 ◆累計土量:40,665(千m³)

### スラリー噴射方式

平成20年建設技術審査証明(技審証第31号)(財)国土技術研究センター取得  
 国土交通省土木工事積算基準「軟弱地盤処理工 中層混合処理工(トレンチャ式)」に掲載  
 2018年版 建築物のための改良地盤の設計及び品質管理指針「全層鉛直攪拌式による地盤改良工法」として掲載  
 NETIS登録 パワーブレンダー工法(横行施工) No.QS-180038-A  
 国土交通省 ICTの全面的な活用として要領の策定「出来形管理要領・積算要領」中層混合処理工法(トレンチャ式)

### 粉体噴射方式

平成26年度推奨技術(新技術活用システム検討会(国土交通省))



パワ－ブレンダー工法協会

TEL/FAX 03-3681-8533  
 URL <http://www.power-blender.com>  
 E-mail [mail@power-blender.com](mailto:mail@power-blender.com)

事務局 〒136-0072 東京都江東区大島三丁目19-2



Power Blender Method

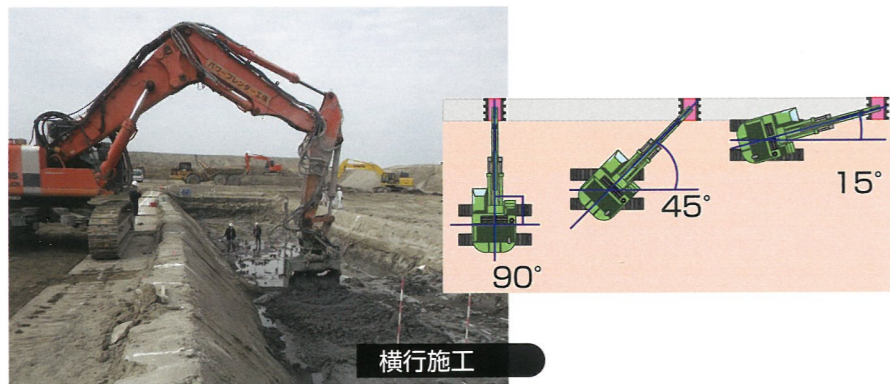
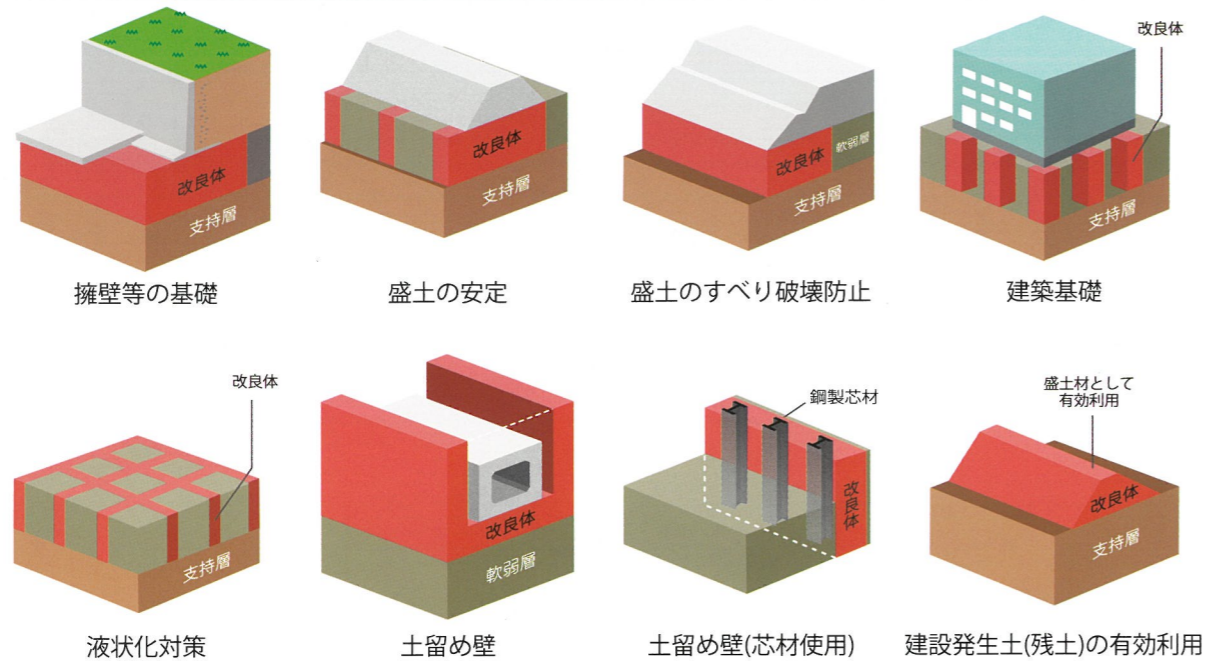
## パワ－ブレンダー®工法

中層混合処理工(トレンチャ式)として国土交通省土木工事積算基準に掲載  
 NETIS登録No.QS-180038-A パワーブレンダー工法(横行施工)

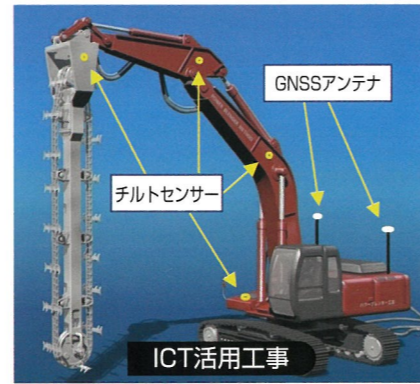


# 適用例一覧

土木・建築構造物および盛土等の土構造物地盤の地耐力確保(支持力増加) 沈下対策・液状化対策などに利用されています。



- ・角度変換機能付攪拌機の使用
- ・履帯に対し平行に連続した改良体の造成
- ・近接施工や狭隘な箇所での施工性向上



- ・3次元起工測量
- ・ICT建設機械による施工
- ・3次元データによる出来形管理



- ・短期強度の発現
- ・改良材添加量の低減
- ・厳冬期施工の性能確保



- ・改良震度6mまで対応
- ・高含水の対象土に有効
- ・改良材添加量の低減



- ・改良震度3mまで対応
- ・高品質で低コスト
- ・改良材の荷姿選択可能

# 施工事例

